سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف الخامس والثلاثون

{محلول}

سؤال 1

إذا كان عمر الأب يساوي ٣ امثال عمر الابن ناقص ٣ كم عمر الأب إذا كان عمر الابن ١٥ عام ؟

أ ٤١

ب ٤٢

ج ٤٣

د ٤٤

سؤال 2

إذا كان : س ص = صفر ، ٢ س = ٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س -القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

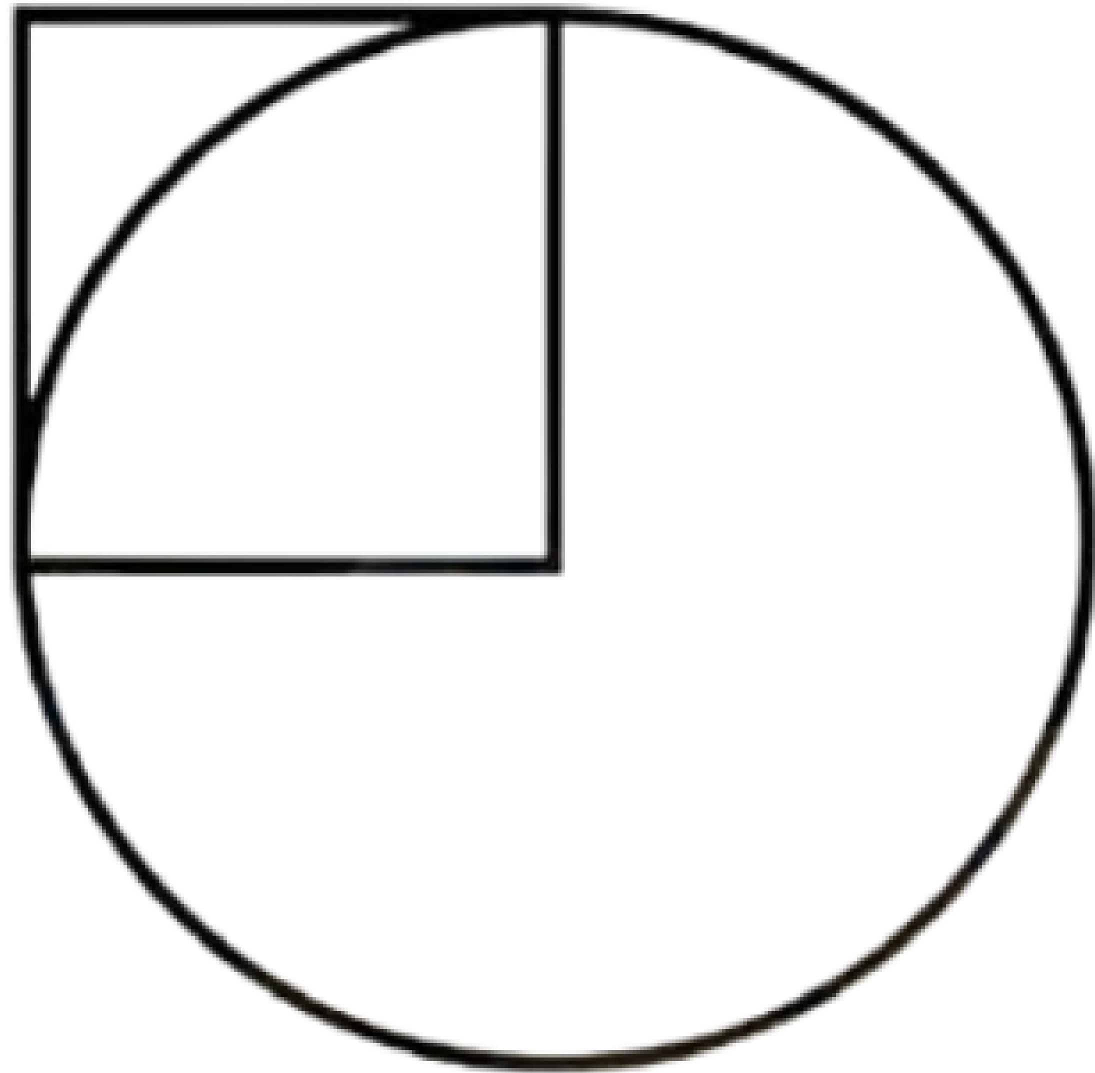
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

إذا كان محيط الدائرة = ١٠ ط
أوجد محيط المربع ؟



أ ٥

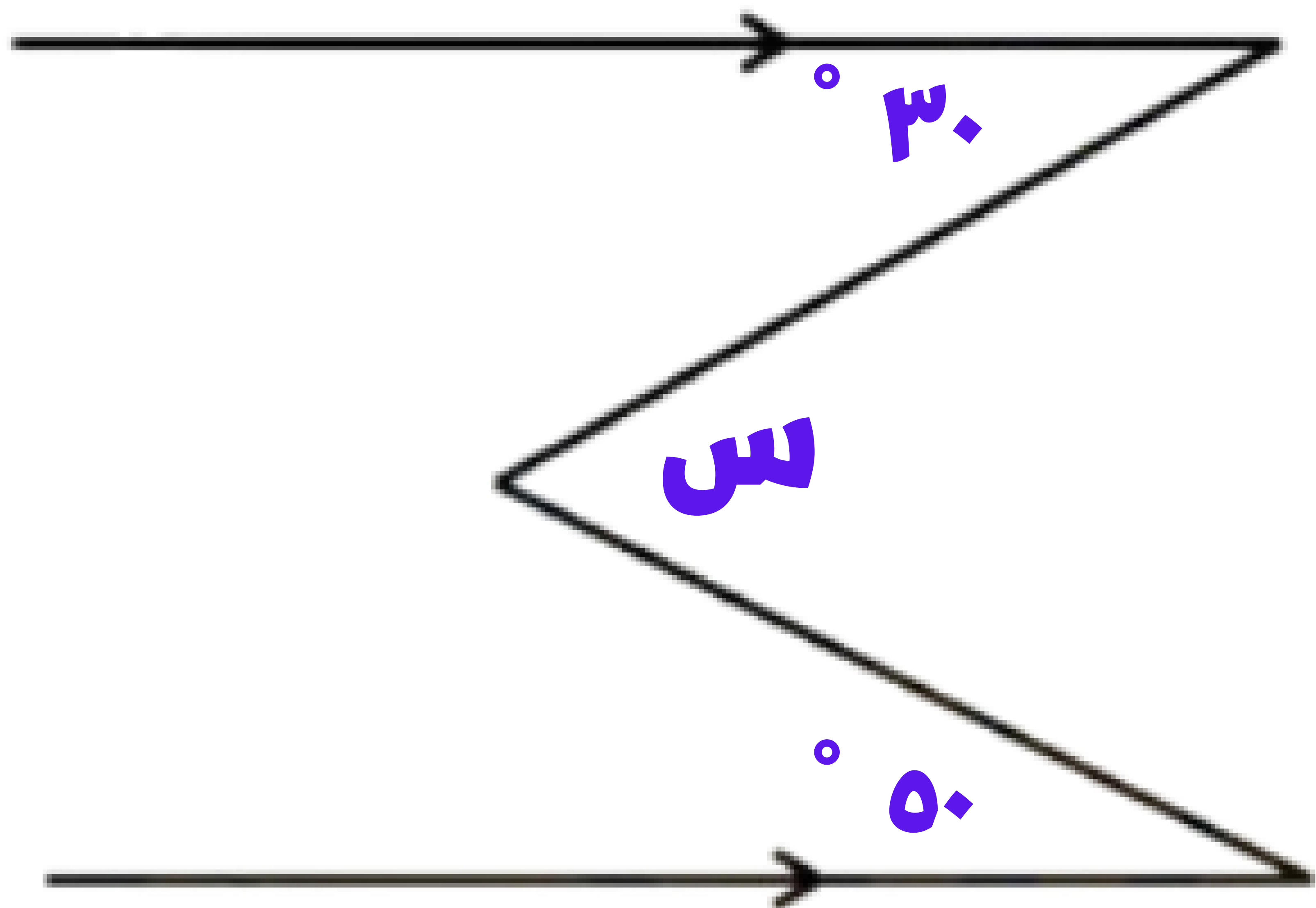
ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 4

أوجد قيمة س ؟



أ ٣٠

ب ٥٠

ج ٨٠

د ٢٨٠

سؤال 5

إذا كانت درجة النجاح هي ٥٠ درجة في أي مادة رسب الطالب ؟

أ رياضيات

ب لغة عربية

ج علوم

د اجتماعيات

درجات الطالب

المادة	الفصل الدراسي الأول	الفصل الدراسي الثاني
رياضيات	٣٣	٢٢
لغة عربية	٢٤	٢٤
علوم	٢١	٣٣
اجتماعيات	٢٨	٢٤

سؤال 6

ما المادة التي حصل فيها الطالب علي أعلي درجة ؟

أ رياضيات

ب لغة عربية

ج علوم

د اجتماعيات

المادة	الفصل الدراسي الأول	الفصل الدراسي الثاني
رياضيات	٣٣	٢٢
لغة عربية	٢٤	٢٤
علوم	٢١	٣٣
اجتماعيات	٢٨	٢٤

سؤال 7

ما العدد الذي ١٠ اضعاف آحاده + عشراته يساوي ١٠ أضعاف عشراته + آحاده ؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

سؤال 8

إذا كان مساحة مستطيل = محيطه عدديا ، ما مساحة المستطيل ؟

أ ٦

ب ٩

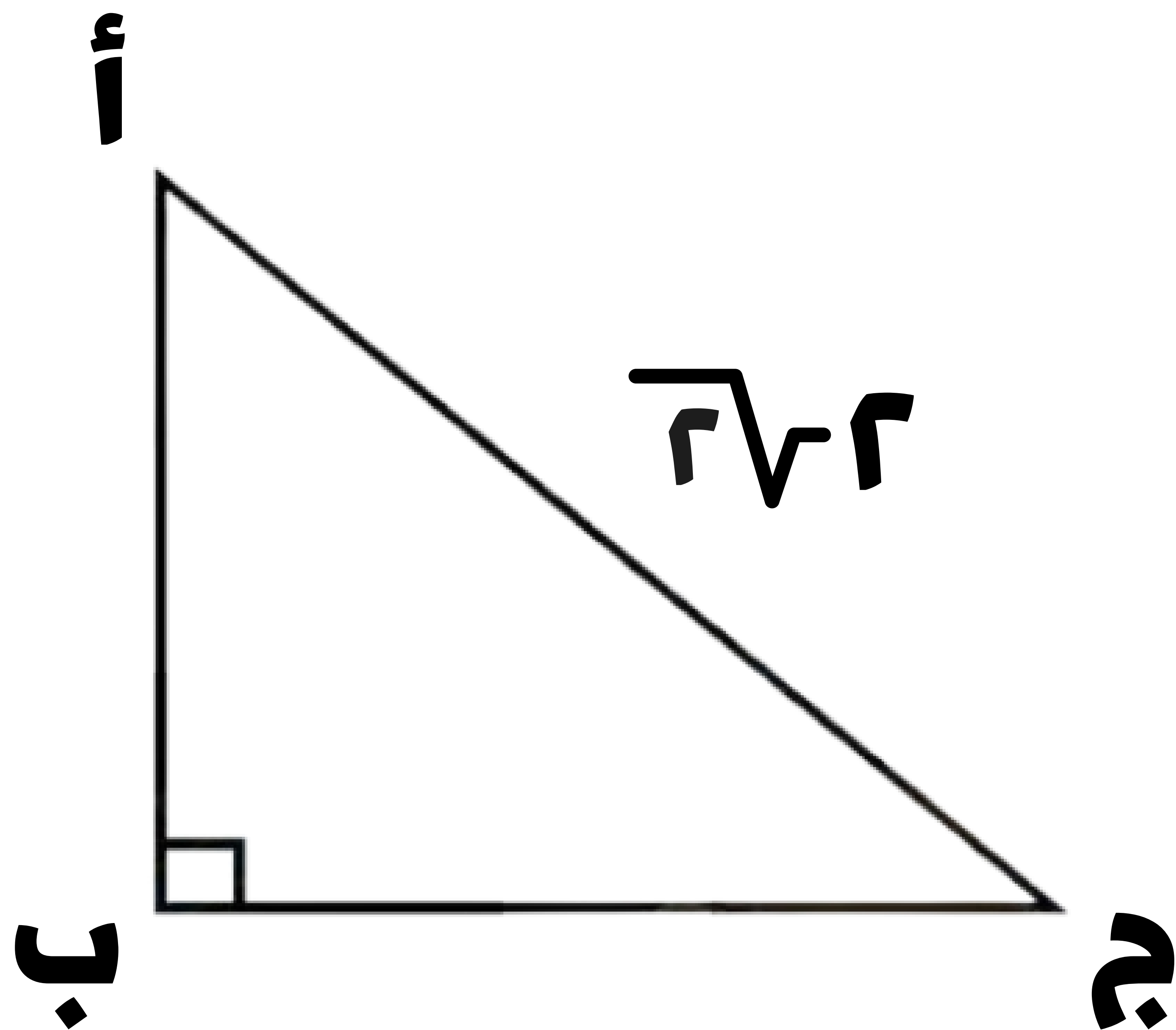
ج ١٢

د ١٨

سؤال 9

إذا كان أ ب = ب ج

أي الآتي صحيح ؟



أ) أب > أج

ب) أب = √٢

ج) أب = ٢

د) ب ج > أ ج

سؤال 10

إذا سار شخص مسافة ما من المدينة أ إلي المدينة ب ثم سار مسافة ٥ كم من المدينة ب إلي المدينة ج ثم سار مسافة ٣ كم من المدينة ج إلي المدينة د ، أحسب المسافة ما من المدينة أ إلي المدينة ب إذا كانت المسافة الكلية التي قطعها ٢٠ كم

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

سؤال 11 قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٠٠ سم -القيمة الثانية : ١ متر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

إذا كان ص< صفر ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ص^{٢}

-القيمة الثانية : - ص^{٣}

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13

إذا كان $٢^{٢٠١٣} = ٢^{٢٠١٢} \times ٢^{ن}$ ، أوجد قيمة ن ؟

أ ٢٠١٢

ب ٢

ج ٢٠١٣

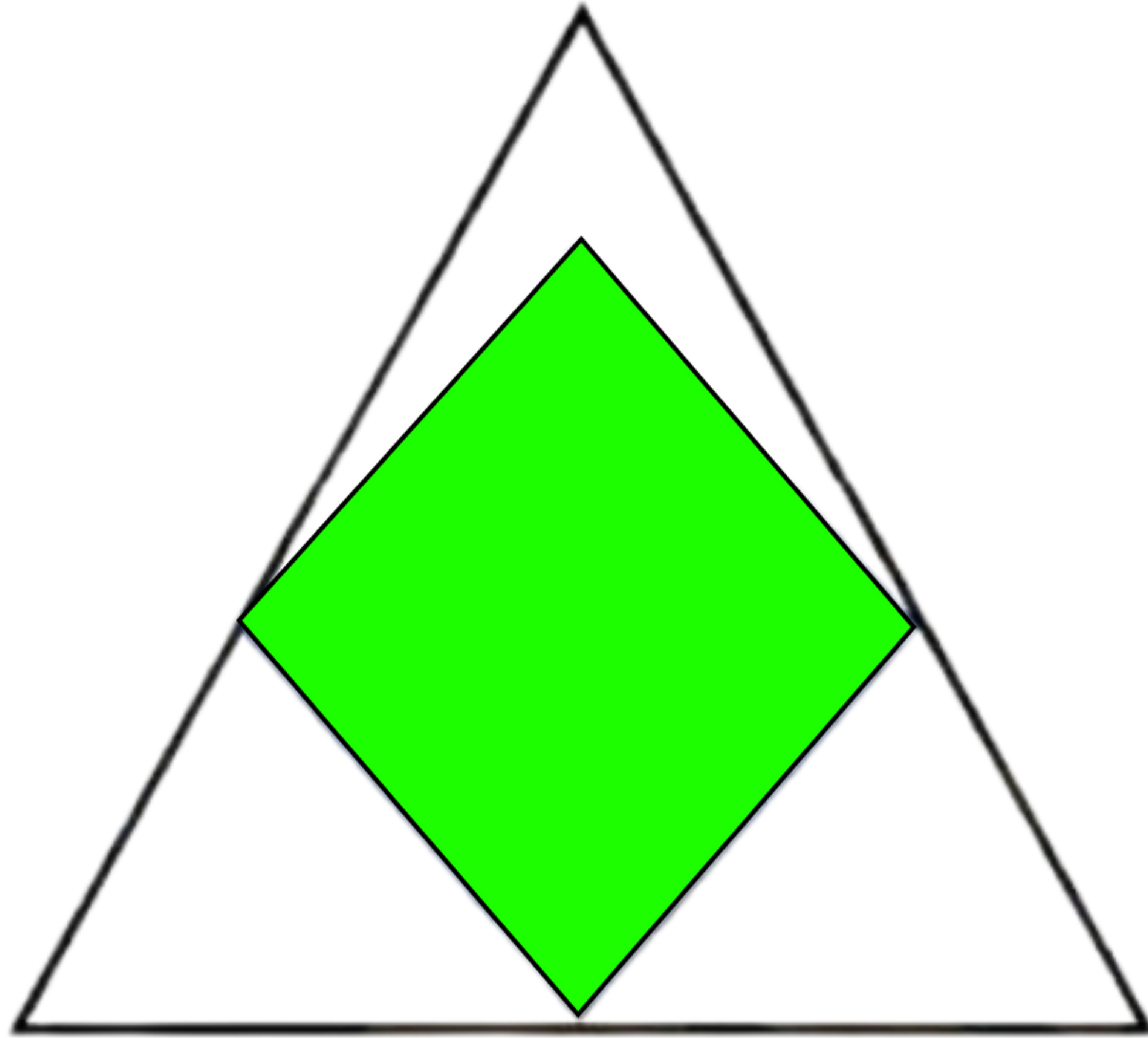
د ١

سؤال 14

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة المثلث

-القيمة الثانية : مساحة المعين



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

كم نصف في ثلث ربع ١٤٦٨ ؟

أ ٢٤٣

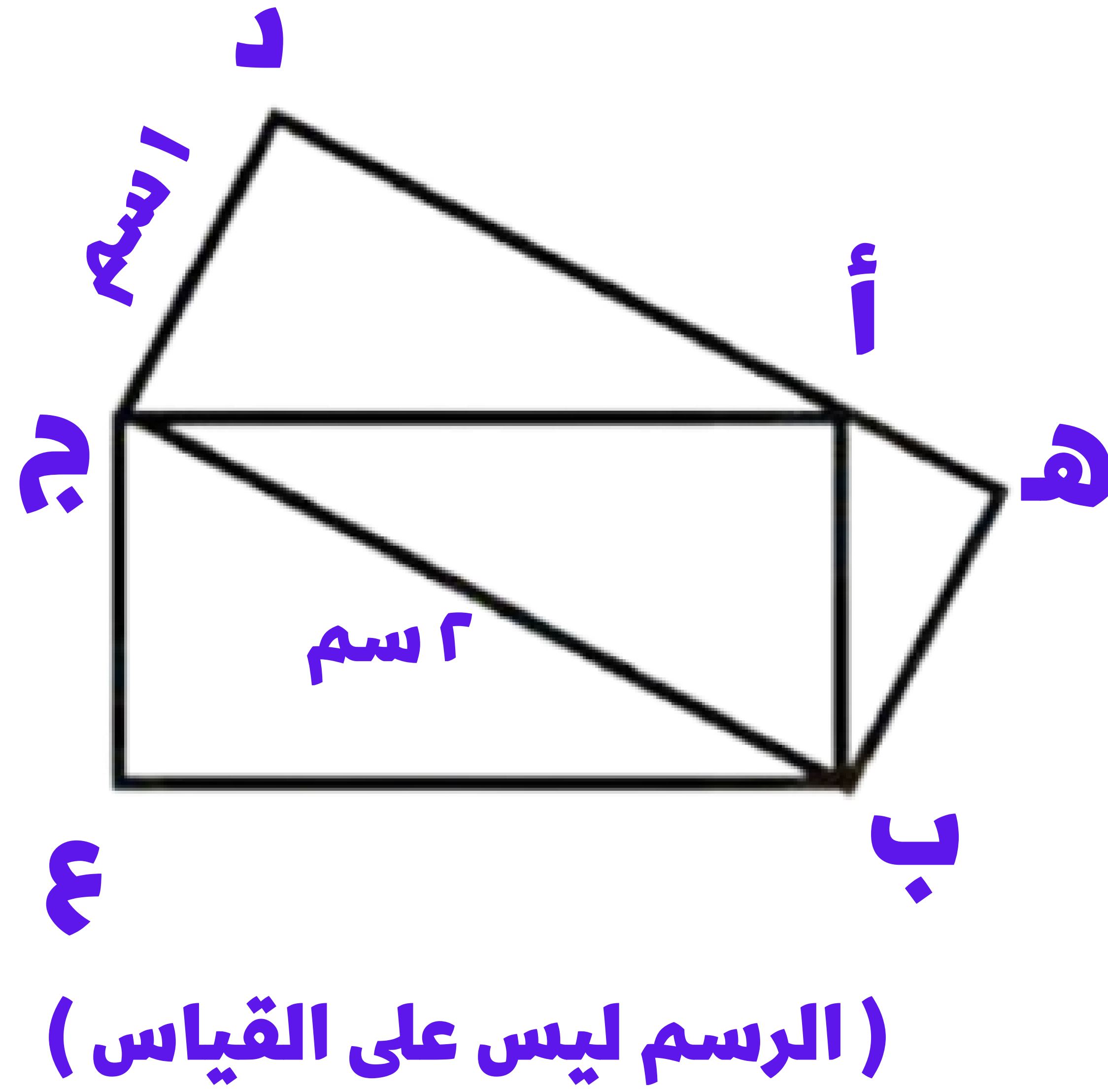
ب ٢٤٤

ج ٢٤٥

د ٢٤٦

سؤال 16

أ ب ع ج ، ب ج د هـ مستطيلان
أحسب مساحة الشكل أ ب ع ج ؟



أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 17

إذا وُلد أحمد قبل خالد ب ٤ سنوات وعمر خالد الآن $\frac{٧}{٨}$ عمر أحمد ، عمر خالد الآن ؟

أ ٢٨

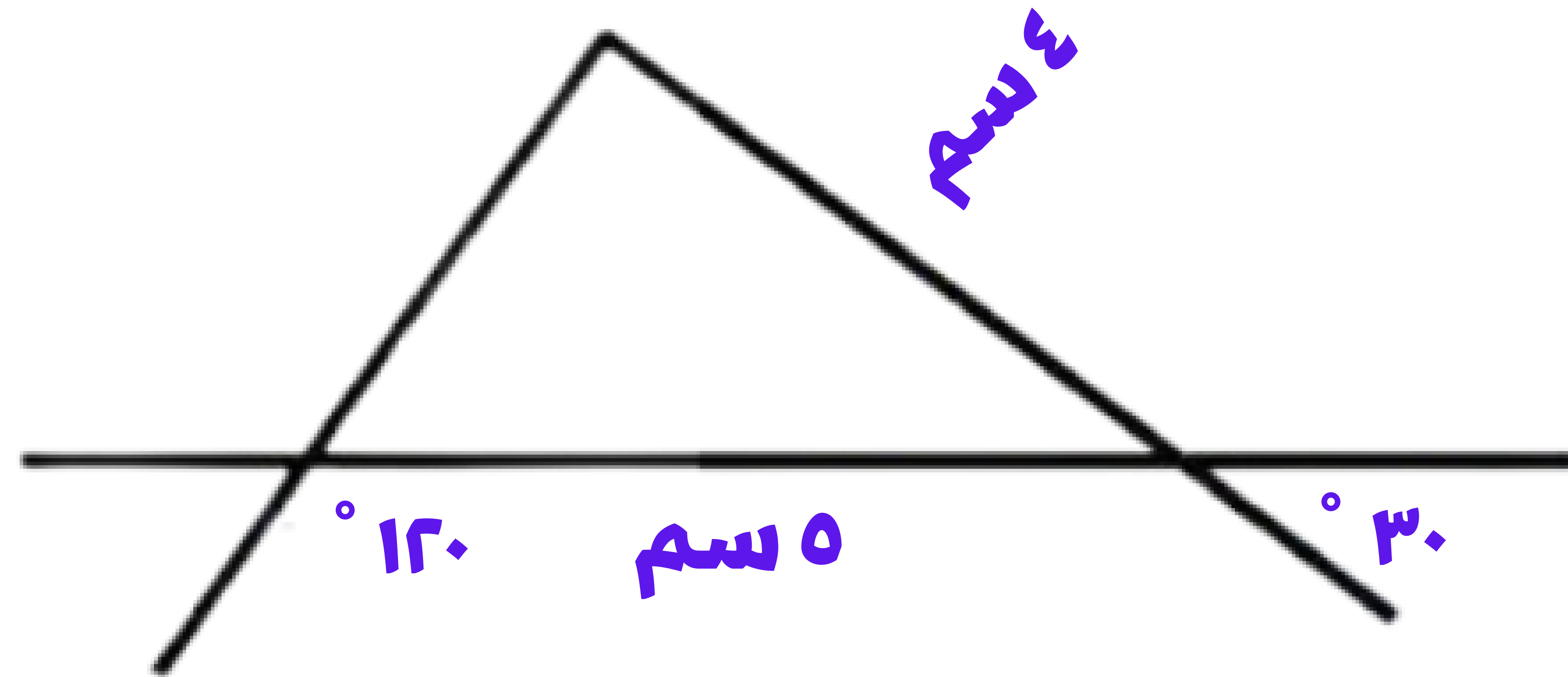
ب ٣٢

ج ٣٥

د ٣٦

سؤال 18

احسب مساحة المثلث ؟



أ ٣

ب ٤

ج ٦

د ١٢

سؤال 19 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : $٦٠^{٢}$

-القيمة الثانية : ٢٣ x ٦٠ + ٣٧ x ٦٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

إذا كان الفرق بين عمر الأب وابنه ٢٠ سنة فما الفرق بين عُمريهما بعد ٨ سنوات؟

أ ١٢

ب ٢٨

ج ٢٠

د ٢٢

سؤال 21

إذا كان $٢٥^{س} = ٥^{ص}$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22

هند تزور والدها ٣ مرات في الاسبوع كم مرة تزوره في السنة علما بأن السنة = ٣٦٤ يوم

أ ١٥٠

ب ١٥٢

ج ١٥٤

د ١٥٦

سؤال 23 مربعان : الأول طول ضلعه ٢ سم والثاني طول ضلعه ٧ سم

قارن بين :

-القيمة الأولى : اربعة أمثال محيط المربع الأول

-القيمة الثانية : محيط المربع الثاني

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

إذا كان مجموع أموال أحمد ومحمد = ٢٢ مليون ومجموع أموال أحمد وابراهيم = ٢١ مليون ومجموع أموال محمد وإبراهيم ١٩ مليون ، كم أموال أحمد بالملايين ؟

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

سؤال 25

$\sqrt[٣]{٣٤٣}$ = ...

أ ٥

ب ٦

ج ٧

د ٨